

GREENWORKS PRODUCTINFORMATIEBLAD

**GREEN
works**
SUSTAINABLE BUILDING SOLUTIONS

Productnaam Gyproc Royal.

Toepassingsgebied Natte afbouw; pleisters.

Geschikt voor ☒ Nieuwbouw ☒ Woningbouw
☒ Renovatie ☒ Utiliteitsbouw

Materiaal Natuurgips.

Samenstelling 100% natuurgips, gecalcineerd gips, velicht met perliet en aangevuld met additieven.



Eigenschappen algemeen Gyproc Royal is volledig onbrandbaar: klasse A1 en 100% Recyclebaar. Uitstoot VOS < 0,003mg/m3 (voldoet aan de Finse M1 norm m.b.t. uitstoot VOS). Verder is het product niet toxisch. De Shore hardheid is >65 Shore C en drukvastheid 6N/mm2. Gyproc Royal heeft een zeer soepele verwerking, is glad af te werken en vanaf 5 mm verwerkbaar. Het product heeft een lange kuitijd en droogt gelijkmatig op.

Eigenschappen bij verwerking Zowel handmatig als machinaal te verwerken. Verwerkbaar vanaf 5 °C. Geschikt voor alle plafonds en wanden van alle traditionele steenachtige ondergronden evenals beton, cellenbeton, gipsblokken en gipsplaten. Ideale ondergrond voor alle gangbare afwerksystemen, zoals schilderwerk. Gipsstof bij verwerking is niet schadelijk voor de gezondheid.

Productspecificaties Milieubelasting conform Nationale Milieudatabase 2.3: Schaduwprijs € 0,15/m2. Meest milieuvriendelijke afwerking t.o.v. overige producten in MND.

Certificaat/label NIBE Milieuklasse 2a, NIBE Gezondheidsklasse 1a, Brandklasse A1, voldoet aan M1 klassering m.b.t. uitstoot VOS, CE-Label 13279-1 B4/20/2.

Productieproces De natuurgips wordt op de productielocatie ontgraven en gezuiverd waarna deze wordt gecalcineerd (gebrand) tot natuurgipspleister. Het landschap van de winningslocatie wordt na het ontgraven van gips in oorspronkelijke staat hersteld.

Verpakkingsmateriaal Verkrijgbaar in zakken van 25 kg of per statiegeldpallet van 45 zakken. Verpakkingsmateriaal is afkomstig uit gerecyclede bronnen en volledig herbruikbaar.

Effect op GPR score 2.1 Milieuprestatie; 3.2.4 Luchtkwaliteit; uitstoot schadelijke stoffen uit materialen.

Greenworksscore
Ranking binnen rekeninstrumenten
Greenworks comfort kenmerken
Energietabel

